Załącznik nr 6 do SWZ

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

**Minimalne wymagania Zamawiającego**

**I. Przedmiot zamówienia:**

1. **Nazwa nadana zamówieniu przez Zamawiającego**:

**LIKWIDACJA BARIER TRANSPORTOWYCH**

**POPRZEZ ZAKUP SAMOCHODU OSOBOWEGO "MIKROBUSA"**

**PRZYSTOSOWANEGO DO PRZEWOZU OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH**

***Zakup jest dofinansowany ze środków PFRON w ramach programu pn.:***

***„Program wyrównywania różnic między regionami III w obszarze D”***

1. **Wymagania dotyczące parametrów technicznych oraz wyposażenia samochodu**:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa jednego fabrycznie nowego samochodu osobowego „mikrobusa” przystosowanego do przewozu osób niepełnosprawnych, spełniającego niżej wymienione, minimalne wymagania, tj.:

1. Fabrycznie nowy, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2023r. samochód osobowy – 9 osobowy mikrobus przystosowany do przewozu 1 osoby niepełnosprawnej na wózku inwalidzkim.
2. Samochód należy wyposażyć w przenośne, aluminiowe najazdy z bieżnią antypoślizgową, służące do wjazdu wózków inwalidzkich.
3. Pojazd musi posiadać świadectwo homologacji jako samochód osobowy przeznaczony do przewozu osób niepełnosprawnych oraz osób niepełnosprawnych na wózkach inwalidzkich (świadectwa należy dostarczyć wraz z samochodem), wydane przez ustawowo uprawniony organ oraz musi spełniać warunki zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31.12.2002 roku w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz.U z 2016r. poz. 2022 ze zm.) jak również warunki przewidziane w przepisach prawa Wspólnotowego Unii Europejskiej dla samochodów osobowych.
4. Dostarczony samochód winien posiadać komplet dokumentów do zarejestrowania zgodnie z przepisami obowiązującymi na terenie Polski, na zasadach dopuszczenia do ruchu (faktura sprzedaży, karta pojazdu, przegląd – badanie techniczne oraz badanie stacji diagnostycznej potwierdzające, że po adaptacji samochód przystosowany jest do przewozu osób niepełnosprawnych) zgodnie z wymogami przepisów ustawy prawo ruchu drogowym. Ponadto wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia homologacji cząstkowych na wykonane prace oraz aktualny certyfikat systemu ISO obejmujący zakres zabudowy i modyfikacji pojazdu na zastosowane podzespoły/elementy dla osób niepełnosprawnych. Wykonawca w dniu odbioru przedstawi odpowiednie certyfikaty.
5. **Charakterystyka techniczna**
6. **Silnik**

- silnik wysokoprężny z zapłonem samoczynnym, diesel z turbodoładowaniem, chłodzony cieczą o mocy nie mniejszej niż 130 KM i pojemności nie mniejszej niż 1900 cm3

- silnik musi spełniać normę emisji spalin EURO 6.

1. **Układ napędowy**

- Skrzynia biegów minimum: manualna 5-cio biegowa + bieg wsteczny,

- układ kierownicy ze wspomaganiem i możliwością regulacji kolumny kierowniczej,

- napęd na przednie koła,

- tarcze hamulcowe wentylowane z przodu i z tyłu.

1. **Nadwozie**

- 9-cio miejscowe, fotel kierowcy z regulacją wysokości, dwa rzędy foteli trzyosobowych z możliwością szybkiego demontażu, szyny podłogowe do mocowania wózka inwalidzkiego z kompletami pasów do mocowania wózka inwalidzkiego do szyn,

- podsufitka dachu na całej długości kabiny,

- uchwyty wejściowe na słupkach,

- nadwozie przeszklone, wszystkie szyby termoizolacyjne, **drzwi boczne przesuwane z prawej i lewej strony**, drzwi tylne dwuskrzydłowe symetryczne,

- kolor nadwozia metalizowany, do uzgodnienia z Zamawiającym bez dopłaty,

- podłoga łatwo zmywalna, antypoślizgowa na całej długości pojazdu,

- podsufitka tapicerowana, ściany boczne tapicerowane,

1. **Oznakowanie pojazdu**

- oznakowanie pojazdu zgodne z przepisami dotyczącymi przewozu osób niepełnosprawnych.

1. **Bezpieczeństwo**

- ABS – system zapobiegający blokowaniu kół podczas hamowania,

- ASR – system kontroli momentu obrotowego,

- ESP – system stabilizacji toru jazdy,

- EDS – blokada systemu różnicowego,

- MSR – system optymalizacji przyczepności podczas hamowania silnikiem,

- poduszka powietrzna dla kierowcy i pasażera,

- centralny zamek

- czujnik parkowania w zderzaku tylnym lub kamera cofania

- sygnalizator zapięcia pasów bezpieczeństwa,

- sygnalizator niedomkniętych drzwi,

- apteczka pierwszej pomocy,

- gaśnica,

- trójkąt ostrzegawczy,

- zabezpieczenie przed złamaniem kierownicy,

- zabezpieczenie drzwi przed otwarciem od wewnątrz,

- alarm antywłamaniowy z własnym zasilaniem,

- zestaw narzędzi fabrycznych,

- immobilaiser,

f) **Ogumienie**

- opony letnie bezdętkowe na felgach ze stopów lekkich lub stalowych

- opony zimowe bezdętkowe na felgach stalowych

*g)***Komfort i funkcjonalność**

- Fotel kierowcy z podłokietnikami,

- regulacja wysokości fotela kierowcy co najmniej w dwóch płaszczyznach,

- fotele kierowcy i pasażerów tapicerowane,

- wszystkie fotele z zagłówkami o regulowanej wysokości pokryte materiałem,

- klimatyzacja z elektroniczną regulacją z ogrzewaniem przestrzeni pasażerskiej, 3 strefowa;

- centralny zamek sterowany pilotem **dla wszystkich drzwi**,

- elektrycznie opuszczane szyby przednie,

- okno przesuwne w przestrzeni pasażerskiej,

- siedzenie podwójne z prawej strony siedzenia kierowcy,

- siedzenie dwuosobowe + jednoosobowe odchylane w II rzędzie siedzeń,

- siedzenia pojedyncze 3 sztuki lub siedzenie trzyosobowe, składane w III rzędzie siedzeń,

- uchwyty do mocowania ładunku w przestrzeni pasażerskiej,

- lusterka boczne regulowane elektrycznie podgrzewane

(po stronie kierowcy asferyczne, po stronie pasażera o poszerzonym polu widzenia),

- gniazdko elektryczne 12V,

- dźwignia zmiany biegów w formie joysticka,

- punkty mocowania pod bagażnik dachowy,

- oświetlenie wewnętrzne w części przedniej i przedziale pasażerskim umiejscowienie w podsufitce,

- radioodtwarzacz plus głośniki, zestaw głośnomówiący;

- wyświetlacz kolorowy dotykowy.

*h)***Wyposażenie dodatkowe**

- trzecie światło hamowania,

- regulacja zasięgu reflektorów,

- sygnalizator pozostawienia włączonych świateł,

- oświetlenie wnętrza w tylnej i przedniej części samochodu,

- reflektory halogenowe lub ledowe ,światła przeciwmgielne halogenowe lub ledowe przednie,

- światła do jazdy dziennej włączane automatycznie,

- szyby pojazdu izotermiczne,

- awaryjne zaczepy holownicze z przodu i z tyłu,

- koło zapasowe pełno wymiarowe z obręczą stalową wraz z koszem

i) **Opis zabudowy specjalnej:**

1. szyny podłogowe mocujące wózek i osobę niepełnosprawną
2. pasy mocujące wózek i osobę niepełnosprawną (atestowane)
3. oznakowanie pojazdu o przewozie osób niepełnosprawnych, z przodu i z tyłu pojazdu zgodnie z przepisami o ruchu drogowym.
4. najazdy z powierzchnią antypoślizgową i ich mocowanie (demontowane) lub winda

**!!! Złożona oferta powinna zawierać taki opis oferowanego samochodu, który umożliwi Zamawiającemu sprawdzenie ww. minimalnego wyposażenia.**

**3. Warunki dostarczenia samochodu:**

a) Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot zamówienia do siedziby zamawiającego, wolny od wad fizycznych i prawnych, roszczeń osób trzecich, fabrycznie nowy, spełniający wymagania techniczne określone przez obowiązujące w Polsce przepisy dla pojazdów poruszających się po drogach publicznych, w tym warunki techniczne wynikające z ustawy z dnia 20 czerwca 1997r. prawo o ruchu drogowym oraz rozporządzeń wykonawczych do tej ustawy,

b) dostarczony samochód musi pochodzić z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta obejmujących również rynek Unii Europejskiej

c) oferowany przedmiot zamówienia w dniu sporządzenia oferty nie może być przeznaczony przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży,

**4. Wykonawca wraz z samochodem dostarczy:**

a) instrukcję obsługi samochodu w języku polskim oraz opis techniczny pojazdu,

b) książkę gwarancyjną wraz ze szczegółowymi warunkami gwarancji i serwisu,

c) książkę przeglądów serwisowych,

d) inne dokumenty wymagane prawem (w języku polskim) niezbędne m. in. do zarejestrowania samochodu (jeżeli pojazd nie został do dnia przekazania zarejestrowany)